

Service Santé et Environnement  
Courriel : [ARS-GRANDEST-DT68-VSSE@ars.sante.fr](mailto:ARS-GRANDEST-DT68-VSSE@ars.sante.fr)  
Téléphone : 03 69 49 30 41  
Fax : 03 89 26 69 26

SAINT LOUIS AGGLOMERATION - AEP  
place de l'Hôtel de Ville  
CS 50199  
68305 SAINT LOUIS

## EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

### SAINT LOUIS AGGLOMERATION-REGIE

Prélèvement et mesures de terrain du 14/11/2025 à 09h16 réalisés pour l'ARS Grand-Est par le laboratoire EUROFINIS

Nom et type d'installation : SECTEUR BAKERO (UNITE DE DISTRIBUTION )

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Motif de prélèvement : Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTRÔLE  
SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

Nom et localisation du point de surveillance : DIST. BARTENHEIM - BARTENHEIM ( ROBINET EVIER CUISINE RDC - MAIRIE 9 RUE DU  
GENERAL DE GAULLE )

Code point de surveillance : 0000001498

Type d'analyse : D1+

Numéro de prélèvement : 06800184290

Référence laboratoire : 25M103215-001

#### Conclusion sanitaire

Eau d'alimentation conforme aux exigences de qualité en vigueur pour l'ensemble des paramètres mesurés.

Colmar, le 12 décembre 2025

Pour la Directrice de la Délégation territoriale du Haut-Rhin  
L'ingénieure sanitaire



Amélie MICHEL

			Limites de qualité		Références de qualité	
Mesures de terrain	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Aspect (qualitatif)	normal	Qualitatif				
Odeur (qualitatif)	normal	Qualitatif				
Saveur (qualitatif)	normal	Qualitatif				
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'eau	15,3	°C				25
EQUILIBRE CALCO-CARBONIQUE						
pH	7,3	unité pH			6,5	9,0
RESIDUEL TRAITEMENT DE DESINFECTION						
Chlore libre	0,25	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				
Chlore total	0,28	mg(Cl <sub>2</sub> )/L				

			Limites de qualité		Références de qualité	
Analyse laboratoire	Résultats	Unité	Mini	Maxi	Mini	Maxi
CARACTERISTIQUES ORGANOLEPTIQUES						
Coloration	<5,0	mg(Pt)/L				15,0
Turbidité néphélométrique NFU	0,2	NFU				2,0
MÉTABOLITES NON PERTINENTS (* Valeur indicative)						
Chlorothalonil R471811	<0,10	µg/L				0,9 (*)
MÉTABOLITES PERTINENTS						
Chlorothalonil R417888	<0,10	µg/L		0,10		
MINERALISATION						
Conductivité à 25°C	630	µS/cm			200	1100
PARAMETRES AZOTES ET PHOSPHORES						
Ammonium (en NH <sub>4</sub> )	<0,05	mg/L				0,1
PARAMETRES MICROBIOLOGIQUES						
Bact. aér. revivifiables à 22°-68h	<1	n/mL				
Bact. aér. revivifiables à 36°-44h	<1	n/mL				
Bactéries coliformes /100ml-MS	<1	n/(100mL)				0
Entérocoques /100ml-MS	<1	n/(100mL)		0		
Escherichia coli /100ml - MF	<1	n/(100mL)		0		
SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)						
Acide perfluorobutanoïque (PFBA)	<0,005	µg/L				
Acide perfluorodécane sulfonique (PFDS)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoro-décanoïque (PFDA)	<0,002	µg/L				
Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS)	<0,002	µg/L				
Acide perfluorododécanoïque (PFDoDA)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoroheptanoïque (PFHPA)	<0,002	µg/L				
Acide perfluorohexanoïque (PFHXA)	<0,005	µg/L				
Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoro-nonanoïque (PFNA)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoro-octanoïque (PFOA)	0,002	µg/L				
Acide perfluoropentane sulfonique (PFPS)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoropentanoïque (PFPEA)	<0,005	µg/L				
Acide perfluoro tridécane sulfonique (PFTrDS)	<0,005	µg/L				
Acide perfluoro tridécanoïque (PFTrDA)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoro undécane sulfonique (PFUnDS)	<0,002	µg/L				
Acide perfluoro undécanoïque (PFUnA)	<0,002	µg/L				
Acide sulfonique de perfluorobutane (PFBS)	<0,002	µg/L				
Acide sulfonique de perfluorooctane (PFOS)	0,002	µg/L				
Perfluorohexane sulfonate (PFHXS)	<0,002	µg/L				
Somme de 20 substances perfluoroalkylées (PFAS)	0,004	µg/L		0,10		